



Техническая информация : **Masterbar® 300**

Описание

Masterbar® 300 - полые стекло-/эпоксидные профили для подкрепляющих конструкций и сборочных элементов. Они идеально подходят для использования со стеклопрепрегами и связующими для оснастки Toolmaster®.

Преимущества **Masterbar® 300**: облегчённые и более дешёвые приспособления, более эффективный обдув в автоклаве или печи, скорость прогрева выше и равномерней, экономия при изготовлении и эксплуатации.

Техническая информация

Тип материала	Стекловолокно/ Эпоксиды
Коэф. термического расширения	8,46 x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
Сервисная температура	204 °C

Размеры

Толщина	Ширина	Высота	Длина
0,125 дюйма (0,32 см)	2 дюймов (5,08 см)	2 дюймов (5,08 см)	12 футов (3,66 м)
0,125 дюйма (0,32 см)	3 дюймов (7,62 см)	3 дюймов (7,62 см)	12 футов (3,66 м)
0,250 дюйма (0,64 см)	4 дюймов (10,16 см)	4 дюймов (10,16 см)	12 футов (3,66 м)

Примечания

- **Masterbar 300®** заменяет дорогостоящие сотовые или монолитные панели.
- **Masterbar 300®** можно склеивать нашим связующим TMR 2001 и/или скреплять механическим крепежом.
- Конструкции могут быть легко собраны при помощи наших специальных соединительных элементов (С.Т.Ф.'s), описанных в этом разделе каталога.

По спецзаказу доступны другие размеры. Необходимо заказать необходимый минимум.

Конструкционные профили должны быть термообработаны при запланированной температуре использования.